

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No T/EP2004/013547

A. CLASSII IPC 7	FICATION OF SUBJECT MATTER G01D5/20 G01P3/487		
According to	International Patent Classification (IPC) or to both national classificat	tion and IPC	
	SEARCHED		
Minimum do IPC 7	cumentation searched (classification system followed by classificatio GO1D GO1P	n symbols)	
	ion searched other than minimum documentation to the extent that su		hed
	ata base consulted during the international search (name of data bas	e and, where practical, search terms used)	
EPO-In	ternal, WPI Data, PAJ		
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the rele	vant passages	Relevant to claim No.
А	US 2003/094945 A1 (NETZER YISHAY) 22 May 2003 (2003-05-22) paragraph '0026!; claim 1; figure		1,2,4,5, 8,12,13
А	US 6 249 118 B1 (PALFENIER SAMUEL 19 June 2001 (2001-06-19) column 2, line 36 - column 3, lin figures 1-3		1
_			
Furt	ner documents are listed in the continuation of box C.	Patent family members are listed in ar	ınex.
"A" docume consider filing of the citation other in the course of the citation	*T' later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but clied to understand the principle or theory underlying the invention filing date or priority date and not in conflict with the application but clied to understand the principle or theory underlying the invention filing date.  *X' document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)  *O' document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means  *P' document published after the international filing date but later than the priority date and not in conflict with the application but clied to understand the principle or theory underlying the invention of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.  *X' document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.		application but or underlying the med invention considered to nent is taken alone ned invention tive step when the other such clocuto a person skilled
Date of the	actual completion of the international search	Date of mailing of the International search	report
3	June 2005	13/06/2005	
Name and r	malling address of the ISA  European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2  NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Authorized officer Chapple, I	

المعلم

## **INTERNATIONAL SEARCH REPORT**

Information on patent family members

International Application No	
International Application No T/EP2004/013547	

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
US 2003094945	A1	22-05-2003	AU EP WO	2002367327 A1 1446640 A1 03058176 A1	24-07-2003 18-08-2004 17-07-2003
US 6249118	B1	19-06-2001	NONE	-	

Form PCT/ISA/210 (patent family ennex) (January 2004)



## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
T/EP2004/013547

			₩ 17 E1 20047	015547
A. KLASSI IPK 7	FIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES G01D5/20 G01P3/487			
Nach der Int	temationalen Patentklassifikation (tPK) oder nach der nationalen Klas	ssifikation und der IPK		
B. RECHE	RCHIERTE GEBIETE			
Recherchier IPK 7	rter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbo G01D G01P	ole )		
Recherchier	rte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so	weit diese unter die rec	herchierten Gebiele fal	len .
ŀ	er internationalen Recherche konsultlerte elektronische Datenbank (N	ame der Datenbank ur	nd evil. verwendete Suc	chbegriffe)
EPO-In	ternal, WPI Data, PAJ			
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN			
Kategorle*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweil erforderlich unter Angabi	e der in Betracht komm	enden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	US 2003/094945 A1 (NETZER YISHAY) 22. Mai 2003 (2003-05-22) Absatz '0026!; Anspruch 1; Abbild			1,2,4,5, 8,12,13
A	US 6 249 118 B1 (PALFENIER SAMUEL 19. Juni 2001 (2001–06–19) Spalte 2, Zeile 36 – Spalte 3, Ze Abbildungen 1–3	-		1
Weit entre	ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen	X Slehe Anhang	Patentfamille	
"A" Veröffer aber n "E" älteres i Anmel "L" Veröffer schein andere soll od ausget "O" Veröffer eine B "P" Veröffer dem b	ntlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, icht als besonders bedeutsam anzusehen ist Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen dedatum veröffentlicht worden ist nilichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft ereien zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer ein im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden ier die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie führt) nilichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, enutzung, ehe Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht nittlichung, die vor dem internationalen Anmenfedatum, aber nach eanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	öder dem Prioritäts Anmeldung nicht k Erfindung zugrund Theorie angegebei "X" Veröffentlichung vo kann allein aufgrun erfinderischer Tätig "Y" Veröffentlichung vo kann nicht ale auf o werden, wenn die 3 Veröffentlichungen diese Verbindung i "&" Veröffentlichung, di	sdatüm veröffenllicht wo olildlert, sondern nur zu ellegenden Prinzips oder n ist n besonderer Bedeutun d dieser Veröffentlichur keit beruhend betracht n besonderer Bedeutun erfinderischer Tätigkeit I Veröffentlichung mit ein dieser Kategorie in Ver ür einen Fachmann nat e Mitglied derselben Pa	im Verständnis des der er der ihr zugrundellegenden ig; die beanspruchte Erfindung in nicht als neu oder auf et werden ig; die beanspruchte Erfindung beruhend betrachtet er oder mehreren anderen rölndung gebracht wird und hellegend ist dentfamilie ist
	Abschlusses der Internationalen Recherche . Juni 2005	Absendedatum de: 13/06/2	s Internationalen Reche	rcnenberichts
Name und F	Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Bevoltmächtigter B	ediensteter	
	Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patenttaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo ni, Fax: (+31–70) 340–3016	Chapple	, I	



## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffent pgen, die zur seiben Patentfamilie gehören

Internationales Aldenzelchen
T/EP2004/013547

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2003094945 A	22-05-2003	AU EP WO	2002367327 A1 1446640 A1 03058176 A1	24-07-2003 18-08-2004 17-07-2003
US 6249118 B	19-06-2001	KEI	NE	

Formblatt PCT/ISA/210 (Anhang Patentiamilie) (Januar 2004)